



HIC440G



Automatische Umschalter für Netz-Generator 4x400A

Automatische Umschalter für Netz-Generator 4x400A

Lastumschalter mit Motorantrieb für Generator/Netz nach DIN EN 60947-3 und DIN EN 60947-6-1 zur Fernschaltung von 2 Niederspannungsstromkreisen mit Sicherheitstrennung zum Einbau in Verteilern. Der Umschalter bestehen aus zwei übereinander angeordnete Lasttrennschalter mit Verriegelung und Fernantrieb.

Funktion:

- 3 stabile Schaltstellungen (I-0-II) und das automatische Umschalten unter Last von einer Stellung zur anderen Sicherheitstrennung mit Schaltstellungsanzeige

- manueller Notschaltgriff

- großzügig dimensionierte Anschlussschienen, die den Einsatz von Verbindungsschienen ermöglichen

- integriertes Steuergerät zur automatischen Umschaltung

- Anwendung speziell für Netz/Generatorersatz

- Einsatz mit temporärer Unterbrechung der Lastversorgung, also nicht unterbrechungsfrei.

Mit Bereitschaftsrelais mit ständiger Überwachung der Verfügbarkeit des Gerätes, integrierter Hilfsschalter (SÖ) für jede Schaltstelle und automatische oder manuelle Umschaltung wählbar.

Hinweis: Eine manuelle Verriegelung mit Vorhängeschloss ist möglich.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : HIC440G

gewähltes Fabrikat/Typ: ' _____ / _____ '

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	380 / 415 V
Nennstrom	400 A
Frequenz	50/60
Schaltleistung bei 400 V in AC1	263 kW
Kurzschlussstrom mit gI-gG Sicherung	50 kA
Isolationsspannung	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit	12000 V
Polanzahl	4 P
Polart	4 P
Steuerungsart	nicht anwendbar
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	60.4 W
Motorantrieb optional	Nein
Verriegelbar	Ja
Schutzart	IP00
Standardtext	IEC 60947-3, IEC 60947-6